

УДК 629.7(075.8)  
ББК 39.52-06я73-2  
М 15

Печатается по решению редакционно-издательского совета  
Московского государственного технического университета ГА

Рецензенты: д-р техн. наук, доц. О.Г. Феоктистова (МГТУ ГА)  
д-р техн. наук, проф. И.К. Туркин (МАИ)

Макин Ю.Н., Макина О.Ю.

М 15 Основы производства ЛА и АД. Технологический этап подготовки  
производства: тексты лекций. - М.: МГТУ ГА, 2013. –56 с., лит.: 16 наим.

ISBN 978-5-86311-862-8

Данные тексты лекций издаются в соответствии с рабочей програм-  
мой учебной дисциплины «Основы производства ЛА и АД» по Учебному  
плану для студентов специальности 160901 всех форм обучения.

Тексты лекций отражают разделы лекционного курса по программам  
«Основы производства ЛА и АД» специальности 160901 всех форм обу-  
чения. Они могут быть полезны и для подготовки магистров техники и  
технологии по направлению 160900 и аспирантов по специальности  
05.22.14 – эксплуатации воздушного транспорта.

Рассмотрены и одобрены на заседаниях кафедры 18.09.12 г. и мето-  
дического совета 25.09.12 г.

ББК 39.52-06я73-2  
Св.тем. план 2013 г.  
поз.21

МАКИН Юрий Николаевич  
МАКИНА Ольга Юрьевна

ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВА ЛА И АД  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЭТАП ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА  
Тексты лекций

Редактор Г.В. Токарева

---

Подписано в печать 30.10.12 г.

Печать офсетная  
3,26 усл.печ.л.

Формат 60x84/16  
Заказ № 1532/

3,73 уч.-изд. л.  
Тираж 150 экз.

---

*Московский государственный технический университет ГА*

125993 Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20

*Редакционно-издательский отдел*

125493 Москва, ул. Пулковская, д.6а

ISBN 978-5-86311-862-8